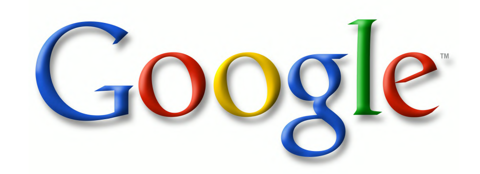


This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

Montandon, A. L. - Nouvelle espèce du genre Amorgius. (1900)

Digitized by Google

HARVARD UNIVERSITY.



LIBRARY

OF THE

MUSEUM OF COMPARATIVE ZOÖLOGY

47,843

GIFT OF

Nathan Banks.

January 4, 1918.

Digitized by Google

JAN 4 1913

47,843

E.L.

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ DES SCIENCES

DE

BUCAREST—ROUMANIE

SPLAIUL GENERAL MAGHERU, 2

AN. IX, No. 5

DESCRIPTION D'UNE NOUVELLE ESPÈCE DU GENRE AMORGIUS

PAR

A. L. MONTANDON



BUCAREST

IMPRIMERIE DE L'ÉTAT

1900

Digitized by Google

Digitized by Google

JUN 4 1913

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ DES SCIENCES

DE

BUCAREST—ROUMANIE

SPLAIUL GENERAL MAGHERU, 2

AN. IX, No. 5

DESCRIPTION D'UNE NOUVELLE ESPÈCE DU GENRE AMORGIUS

PAR

A. L. MONTANDON



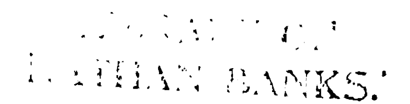
BUCAREST

IMPRIMERIE DE L'ÉTAT

1900

Digitized by Google

Digitized by Google



HEMIPTERA-CRYPTOCERATA

DESCRIPTION D'UNE NOUVELLE ESPÈCE DU GENRE AMORGIUS

PAR

A. L. MONTANDON.

Amorgius Camposi, nov. sp. De forte taille, à cotés latéraux subparallèles, d'un brun plus ou moins foncé parsemé de taches jaunâtres claires plus ou moins etendues sur la partie postérieure du pronotum, les élytres surtout sur la marge, le dessous de la poitrine et les pattes.

Tête un peu moins longue que large, yeux compris, faiblement mais visiblement carénée au milieu longitudinalement dans toute sa longueur depuis la partie postérieure du vertex, la carène prolongée en avant, quoique plus obtusément, même sur le tylus. Partie antérieure de la tête, au devant des yeux, très courte, à peine un peu plus du quart de la longueur totale de la tête. Tylus prolongé en arrière de la ligne du niveau antérieur des yeux, d'au moins moitié de sa longueur. Yeux grands et forts, presque deux fois plus longs que larges, très fortement convexes à leur coté externe, leur bord postérieur légérement arrondi et l'angle postérieur externe assez largement arrondi; cotés internes des yeux légèrement divergents en arrière; espace interoculaire étroit, un peu elargi en arrière où il est cependant sensiblement plus étroit que la largeur d'un oeil.

Pronotum assez convexe avec le bord antérieur dépassant légèrement de chaque coté le niveau de l'angle postérieur externe des yeux; assez faiblement et irrégulièrement ponctué sur sa partie antérieure, avec les cicatrices peu enfoncées à bords à peine relevés, de même que l'impression du milieu du bord antérieur; deux petites bandes jaunâtres assez divergentes en arrière sur le milieu du bord antérieur, une de chaque coté de l'impression médiane, le plus souvent très raccourcies, s'étendant parfois jusque près des cicatrices. Partie postérieure occupant environ le tiers de la longueur du pronotum, légèrement déprimée, assez fortement ponc-

Digitized by Google

tuée, granuleuse, les espaces entre la ponctuation formant de petits bourrelets irréguliers, avec une faible carène longitudinale médiane. Cotés latéraux assez largement dilatés, explanés, légèrement arqués à leur coté externe.

Ecusson avec une faible carène longitudinale médiane bien visible sur toute sa longueur, faisant suite à la carène médiane de la partie postérieure du pronotum.

Ongle antérieur grand, plus long que les deux articles du tarse, beaucoup plus long que la largeur de l'espace interoculaire en arrière. Fémurs antérieurs très renflés, les tibias postérieurs assez élargis munis au coté interne en dessous à l'extrémité d'un éperon triangulaire aigu.

Longueur 71 à 86 mill. largeur 29 à 33 millimètres.

Guayaquil, Equateur, des chasses de M. F. Campos R. à qui je me fais un plaisir de dédier cette remarquable espèce.

De même taille et à peu près de même forme que *A. Colossicus Stål* avec lequel il est facile de la confondre, cette nouvelle espèce en diffère cependant tout à fait par la forme des yeux et de l'espace interoculaire à peine élargi en arrière. Par ces caractères elle ne pourrait être rangée parmi les *Amorgius* vrais tels que Stål les avait limités; par contre les cotés dilatés du pronotum bien qu'à peine plus faibles que chez *A. Colossicus Stål* seraient suffisants pour l'y faire admettre et l'éloigner du groupe des Belostoma dans les limites que le même auteur lui avait assignées. C'est donc une espèce de transition qui milite bien en faveur de la réunion des deux groupes. telle que je l'ai proposée récemment «*Bulletin de la Soc. des Sciences de Bucarest An. IX, No. 2 et 3, p. 271: Notes sur quelques genres de la fam. Belostomidae p. 11*».

Son pronotum est aussi moins rugueux que chez *A. Colossicus Stål* et chez cette dernière espèce la carène longitudinale médiane de la tête mieux accentuée ne parait pas s'étendre en avant sur le tylus.

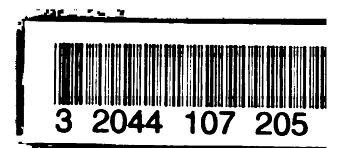
Elle ne saurait non plus être confondue avec les plus grands exemplaires de *A. annulipes H.-S.* dont l'espace interoculaire est relativement plus étroit, les marges latérales du pronotum beaucoup moins dilatées, très étroites et l'éperon des tibias postérieurs arrondi au sommet.

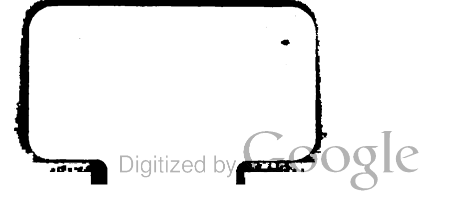

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Gaylord Bros.
Makers
Syracuse, N. Y.
PAT. JAN. 21, 1908





Digitized by Google